

Doodspuiten van aardappelen en phytophthora

De laatste weken is er op veel aardappelpercelen phytophthora in het gewas gevallen, vooral late rassen zoals o.a. Melody en Agria zijn hierdoor getroffen. Uitgevoerde stopbespuitingen hebben de phytophthora niet altijd voor 100% kunnen bestrijden. Gebruik voor de ziektebestrijding in ieder geval sterke knolbeschermers zoals **Ranman Top**, **Infinito** of **Canvas**, voeg deze ook toe aan de eerste loofdoding. Wanneer veel phytophthora aanwezig is, ook aan de 2e loofdoding een knolbeschermer toevoegen.

1. Start met **0,8 l Quickdown + 2 l Robbester/olie** om het gewas open te spuiten.
2. Na 5-7 dagen **1 l Spotlight Plus + (1-2 l olie** onder minder gunstige omstandigheden of bij aanwezigheid van onkruid).
3. Indien nodig na 5 dagen een derde bespuiting uitvoeren met **0,8 l Quickdown + 2 l Robbester/olie** of **1 l Affinity Plus**.
4. Doorgaans zijn de aardappelen twee weken na de laatste bespuiting voldoende afgehard en laten gemakkelijk los.

Voldoende licht bevordert de werking van de middelen, voer de bespuiting daarom vroeg op de dag uit op een dauw-opdrogend gewas. Zorg met veel water (400-500 liter) en een goede spuittechniek voor een betere indringing in het gewas.

Let op: na gebruik van Quickdown, Spotlight Plus of Affinity Plus de spuitmachine goed reinigen!

Voorkom koprot in uien

Koprot is een typische bewaarziekte die zich meestal enkele weken na het inschuren openbaart. Om verrassingen met koprot te voorkomen is het belangrijk om tijdig te starten met rooien en na een korte veldperiode snel te drogen na inschuren. Een goed startmoment voor de oogst is als 50-60% van het loof is afgestorven. Hanteer een klaplengte van ongeveer een vuistdikte.

Preventieve maatregelen ná het rooien zijn verder (Bron: Uireka):

- Houd na het rooien, zeker bij weinig zon en wind, een zo kort mogelijke veldperiode aan.
- Droog de uien na binnenkomst direct in enkele dagen op circa 20 °C. Gebruik kachels die de buitenlucht 5-8 °C kunnen opwarmen. Temper in de beginperiode de kachels niet.
- Als de RV van de uitgaande lucht daalt, warm dan de partij op, het liefst naar 30-32 °C. Zet hiervoor de luiken op een kier, zodat er 10-20% buitenlucht wordt aangezogen. Er gaat dan weinig warmte verloren. Dit kost ongeveer één dag.
- Ventileer vervolgens dagelijks om de luchtvochtigheid van de partij in de nadrooifase laag te houden. Houd de uien daarbij ongeveer een week op 30-32 °C tot ze droog zijn. Daarna mag de temperatuur elke dag gemiddeld 0,5 °C dalen.

Bladschimmels in suikerbieten

De ziektedruk in bieten is de laatste tijd hoog geweest. Op bieten die begin oktober of eerder gerooid worden is een ziektebestrijding nu niet meer nodig. Houdt op percelen die voor de latere levering bestemd zijn een interval van ca. 3 weken aan. Let hierbij wel op de veiligheidstermijnen (zie tabel).

| <u>Middel</u> | <u>Groep</u> | <u>Dosering</u> | <u>Toepassingen</u> | <u>V.T.</u> | <u>Stemphylium</u> |
|---------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------|-------------|--------------------|
| Retengo Plust* | triazool/strobilurine | 1 l | 1 | 28 dgn | ++ |
| Spyrale | triazool | 1 l | 2 | 28 dgn | + |
| Bicanta | triazool/strobilurine | 1 l | 2 | 35 dgn | + |
| Difure Solo/ Score | triazool | 0,4 l | 2 | 28 dgn | - |
| Sphere* | triazool/strobilurine | 0,35 l | 2 | 21 dgn | + |

*) Retengo Plust heeft een opgebruiktermijn tot 31-10-2021; Sphere heeft een opgebruiktermijn tot 30-11-2022

Onkruidbestrijding grasland

Normaal gesproken zijn in de nazomer en herfst de klimaatomstandigheden (temperatuur en RV) prima voor een onkruidbestrijding in weiland. Meerjarige onkruiden als ridderzuring hebben in deze tijd de sapstroom naar beneden gericht zodat ook een goede dieptewerking wordt verkregen. Voor een goede bestrijding is een dagtemperatuur van >15°C gewenst.

Wanneer de bestrijding speciaal gericht is op ridderzuring is het advies **1,5 l Tapir** op goed ontwikkeld onkruid. Voeg voor de bestrijding van met name oudere zuringplanten **0,3 l Starane Top** toe. Wanneer er ook weegbree, distels of melden bestreden moeten worden i.p.v. Starane Top **1,5 l Jepolinex Pro** toevoegen.

Na de laatste snede kan ook **30 gram Harmony SX** (v.t. 14 dgn) ingezet worden. Harmony SX is selectief voor witte klaver, het bestrijdt naast ridderzuring ook boterbloemen en diverse breedbladigen.

Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees voor gebruik eerst het etiket en gebruiksinformatie.

Hoewel wij deze Theunisse TIP met de grootst mogelijke zorg hebben samengesteld wijzen wij u erop dat u ons niet aansprakelijk kunt stellen voor schade die voortvloeit uit de hier genoemde adviezen, noch uit adviezen van ons en onze medewerkers.